



ऑग्रोमेट अंडवायझरी बुलेटीन

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, ऐएमएफयु, कृषी हवामानशास्त्र विभाग



फोन : ०२०-२५५३८००९

कृषी महाविद्यालय, पुणे ४११ ००५

ई-मेल : amfupune@gmail.com

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला समितीची साप्ताहिक बैठक दि. २४/०५/२०२२

जिल्हा : जळगाव

हवामान अंदाज :

हवामान घटक	पुढील पाच दिवसांचा हवामानाचा अंदाज (२४/०५/२०२२ ते २८/०५/२०२२)				
	दिनांक	25	26	27	28
पाऊस (मिमी)	0	0	0	0	0
कमाल तापमान (अं.से.)	41	42	42	41	41
किमान तापमान (अं.से.)	28	27	26	27	27
ढग स्थिती (आकाश)	3	2	1	1	2
सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	63	60	62	65	61
दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	24	23	22	23	24
वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	24	23	24	28	29
वाऱ्याची दिशा (अंश)	292	292	292	292	291

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला

पीक	पीक अवस्था	कृषि विषयक सल्ला
हवामान सारांश/ इशारा		भारतीय हवामान खात्याच्या प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांच्या अंदाजानुसार जिल्ह्यात दिनांक २४ ते २८ मे, २०२२ दरम्यान हवामान कोरडे व उष्ण राहण्याची शक्यता आहे.
विस्तारित श्रेणी अंदाज (ईआरएफएस)		विस्तारित श्रेणी अंदाजानुसार (ईआरएफएस) मध्य महाराष्ट्र विभागात (धुळे, नंदुरबार, जळगाव, नाशिक, अहमदनगर, पुणे, सातारा, सांगली, सोलापूर, कोल्हापूर) दिनांक २९ मे, २०२२ ते ०४ जून, २०२२ दरम्यान <ul style="list-style-type: none"> ➤ पावसाचे प्रमाण सरासरी पेक्षा जास्त राहण्याची शक्यता आहे. ➤ कमाल तापमान सरासरी पेक्षा कमी राहण्याची शक्यता आहे. ➤ किमान तापमान सरासरी इतके राहण्याची शक्यता आहे.
सामान्य सल्ला		<ul style="list-style-type: none"> • साठविलेल्या धान्यातील किडीचा प्रादुर्भाव मुख्यत्वेकरून त्यात असलेल्या ओलाव्याच्या प्रमाणावर अवलंबून असतो. साठवणीसाठी धान्यातील ओलावा १०% पेक्षा कमी राहिल अशी काळजी घ्यावी. त्यासाठी काढणी केलेली रब्बी ज्वारी, गहू, हरभरा ई. धान्य उन्हात चांगले वाळवावीत व सुरक्षित स्थळी साठवणूक करावी. • शेतकरी बांधवांनी आपल्या पिकाचे कीड व रोगासंदर्भात नियमित सर्वेक्षण करून जर प्रादुर्भाव आर्थिक नुकसान पातळीच्या वर असल्यास विविध योग्य त्या उपाययोजना कराव्यात. • शेतकरी बंधूंनी हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला व हवामानाचा पूर्वानुमाना करिता मेघदुत मोबाईल ॲपचा वापर करावा. • तसेच शेतकरी बंधूंनी मेघगर्जना व विजेचा पूर्वानुमाना करिता दामिनी मोबाईल ॲपचा वापर करावा. • एक वर्षाचे आतील नवीन लागवड केलेल्या फळपिकांचे (कलमे/ रोपे) कडक उन्हापासून

		<p>संरक्षणासाठी सावली करावी तसेच बाष्पीभवनाचा वेग वाढलेला आहे त्यामुळे जमिनीतील ओलावा कमी होऊ नये म्हणून फळझाडांच्या आळ्यां मध्ये वाळलेली पाने, काड्या, वाळलेले पाचट इ. चे आच्छादन करावे.</p> <ul style="list-style-type: none"> संध्याच्या तापमानातील वाढ व कोरडे हवामान लक्षात घेता उभी पिके, भाजीपाला व फळबागांना स्थानिक परिस्थिती, जमिनीची खोली, जमिनीचा प्रकार, आवश्यकता व उपलब्धतेनुसार हलके व वारंवार पाणी सकाळी किंवा संध्याकाळी द्यावे. आवश्यक तेथे दोन पाण्याच्या पाळीतील अंतर कमी करावे. खरीप हंगामाच्या पुर्वतयारीसाठी जमिनीची नांगरट करून जमिन उन्हात तापू द्यावी. पुर्व मशागतीची कामे सुरु करावीत. तसेच बांध बंदिस्ती करून घ्यावी.
नविन फळबाग लागवड	लागवड पूर्व तयारी	नविन फळबाग लागवड करण्यासाठी फळपिकांच्या शिफारस अंतरानुसार १x१x१ मि. चे खड्डे खोदून तयार करावेत जेणेकरून खड्ड्याच्या आतील बाजूस व उकरलेल्या मातीस ऊन लागून निसर्गतः किडींचे नियंत्रण होईल.
बागायती कापूस	पूर्व तयारी व पेरणी	पेरणीपूर्वी प्रती किलो बियाण्यास २५ ग्रॅम अॅझोटोबॅक्टर किंवा अॅझोस्फिरिलम आणि २५ ग्रॅम स्फुरद विरघळविणारे जीवाणू तसेच ५ ग्रॅम ट्रायकोडर्माची बीजप्रक्रिया करून सऱ्या ओलावून पेरणी करावी. शेतात मित्र किडींचे संवर्धन होण्याच्या दृष्टीने शेताच्या चहू बाजूने तसेच कापसाच्या दर दहा ओळीनंतर एक आड एक मका व चवळी यासारखी सापळा पिके लावावीत.
ऊस	वाढीची अवस्था	हुमणीचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी रात्रीच्या वेळी सामुदायिकरित्या कडूनिंब, बोर, बाभूळ या झाडांवर जमा होणारे हुमणीचे भुंगेरे गोळा करून रॉकेल मिश्रित पाण्यात टाकून त्यांचा नाश करावा. ऊस पिकासाठी ठिबक सिंचन पाणी व्यवस्थापन पद्धतीचा अवलंब करावा. पाचट आच्छादनाचा वापर करून सरी आड सरीतून पाणी द्यावे.
भुईमूग	पक्वता ते काढणी अवस्था	काढणी योग्य पक्वतेला पाने पिवळी पडू लागल्यानंतर व शेंगाच्या टरफलाची आतील बाजू काळी दिसू लागल्यावर करावी. काढणी नंतर पिक चांगले वळवून सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी.
मिरची	पिक वाढीची अवस्था	उष्ण व जास्त तापमानामुळे फुलगळीचे प्रमाण कमी करून फळधारणा वाढविण्यासाठी संजीवकाची व सूक्ष्म अन्नद्रव्याची फवारणी करावी.
टोमॅटो	फळ धारण अवस्था	टोमॅटो वरील फळे पोखरणारी अळी - ही अळी प्रथम पाने खाते व नंतर हिरवी किंवा पिकलेली फळे पोखरून आत शिरते व गर खाते या किडीच्या नियंत्रणासाठी क्विनॉलफॉस २५ % ईसी २० मिली किंवा नोव्हेलीरॉन १० % ईसी १५ मिली किंवा क्लोरॅनट्रॅनीप्रोल १८.५ % एस.सी ३ मिली प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून ८ ते १० दिवसांच्या अंतराने २-३ फवारण्या कराव्यात.
आंबा	फळधारण, फळ वाढीची अवस्था	नवीन लागवड केलेल्या आंबा कलमांना वाऱ्यापासून संरक्षणासाठी काठीचा आधार द्यावा. फळमाशीच्या नियंत्रणासाठी मिथिल युजेनॉल युक्त रक्षक सापळे बागेमध्ये एकरी ८-१० याप्रमाणे लावावेत. पक्व झालेल्या आंब्याची काढणी शक्यतो सकाळी दहापूर्वी किंवा दुपारी ४ नंतर करावी तसेच आंबा फळांची वाहतुक शक्यतो संध्याकाळी करावी. तयार झालेली आंब्याची फळे काढून सुरक्षित ठिकाणी पिकण्यासाठी ठेवावे.
केळी		वाढते तापमान लक्ष्यात घेता बागेस योग्य प्रमाणात पाणीपुरवठा करावा. बागेत केळी वाफ्याच्या. मधल्या जागेत केळी पाने, जुना गव्हाचा भुसा उसाचे पाचट, सोयाबीन भुसा, गवत, पालापाचोळा यांचा वापर करून सेंद्रिय आच्छापदन करावे.केळीच्या बुंध्याजवळ वाढणारी पिल्ले नियमित कापावीत तसेच केळीवरील जुनी वाळलेली व रोगट पाने कापून बाग स्वच्छ ठेवावी. केळीच्या घडाचे उन्हापासून संरक्षण करण्यासाठी केळीच्या वाळलेल्या पानांची पेंडी करून घड व घडाचा दांडा झाकावा. केळी बागेत काकडी, भोपळा, कलिंगड, खरबूज तसेच मिरची, वांगी यासारखी पिके घेणे कटाक्षाने टाळावे.
जनावरांचे		जंताच्या व विविध आजाराच्या नियंत्रणासाठी पशु वैद्यकाच्या सहाय्याने जंतनाशक व लसी

व्यवस्थापन		जनावरांना पाजावे/ टोचून घ्यावे. लाळखुरकत, फऱ्या व घटसर्प या रोगांच्या एकत्रित रोग प्रतिबंधक लसी टोचून घ्याव्यात. जनावरांचा गोठा थंड जागी किंवा झाडाखाली बांधावा. गोठ्याच्या छपरावर गवत, पाला, पाचोळा, नारळाच्या झावळ्या टाकून पाणी शिंपडावे त्यामुळे गोठा थंड राहतो. उन्हाळ्यामध्ये जनावरांना ३-४ वेळा थंड व स्वच्छ पाणी पाजावे.
------------	--	--

*टिप : शेतकरीबंधूनी पिकावर किटकनाशकाची, बुरशीनाशकाची फवारणी करताना स्वतःची योग्यती खबरदारी/ काळजी घ्यावी.

स्त्रोत :

१) हवामान पूर्वानुमान : प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र, मुंबई.

२) मागील हवामान : -

ठिकाण : कृ.म.वि., पुणे.

दि. : २४.०५.२०२२

स्वाक्षरीत

प्रमुख अन्वेषक, ग्राकृमौसे, ऐएमएफयु, पुणे तथा
प्रमुख, कृषि हवामानशास्त्र विभाग, कृ.म.वि., पुणे